

El prestigio de CRÍTICA y su enorme tiraje, pueden distribuir miles de ejemplares sin comprometer ni alterar en lo más mínimo, el presupuesto del agricultor. Confío en que será una publicación provechosa y en ese sentido prestaré un verdadero servicio al país".



# La selección de las semillas debe ser mecánica

Seleccionense mecánicamente las semillas antes de la siembra, así se compensará con creces el gasto que origina esta operación

## DE TAL PALO...

No es necesario discurrir mucho para demostrar esta aseveración, pero muchos agricultores no lo entienden así. Mediante la selección mecánica, se obtiene la separación de todas las impurezas y semillas extrañas, mezcladas a los cereales, tales como tierra, paja, grama, granos rotos, chusos y además el cereal se clasifican en tres fracciones: granos chicos, medianos y grandes, entre otros en pedruzcos para semilla.

El agricultor que arroja al suelo la semilla de trigo, tal cual sale de la trilladora, no puede esperar recoger una cosecha muy abundante. Esta semilla, conteniendo muchos granos que no germinarían o le harían debilitarse (granos rotos, insectos o chusos) e de malezas que crecerán junto con el trigo y le disminuirán la luz, el aire, los alimentos y la humedad que encierra el suelo. En esta lucha muchas plantas de trigo serán vencidas y morirán o crecerán débilmente, resultando en consecuencia darán espigas chicas con granos livianos.

Por otra parte, los granos chicos y chusos que logren germinar, darán espigas a plantas sin vigor, débiles, con granos livianos y poco voluminosos, pues los vegetales están regidos por leyes de herencia, lo mismo que los animales en sus funciones de reproducción.

De ahí que, así como el granero no puede pretender su aumento de gran peso y desarrollo precoz, cruzando vacas Durham con toros criollos rústicos y buhosos, tampoco el agricultor cosechará mucha semilla de trigo grande y pesado, si siembra trigo sin seleccionar, mezclado con malezas y muchos granos chicos, pues el adagio "de tal palo tal astaca" significa todo lo que pueda decirse al respecto.

Sólo la semilla grande y pesada que queciere, cualquier lote de trigo cosechado en una chacra, dará un gran rinde de grano de buen tamaño y peso.

COMPRAMOS  
CASEINA  
CREMA  
*Caseina Waterbury*  
CASA  
FUNDADA EN  
1891  
Fábrica de manteca  
(San Andrés)  
Apuilada 2034  
Molino de Caseina  
VELEZ BARFIELD 207  
Diagonal Sáenz Peña, 567  
Buenos Aires



**SEMILLARIA ITALIANA**  
Casa fundada en el año 1911  
GASTE BIEN SU DINERO  
Haciendo compras  
EN NUESTRA CASA  
Las semillas que vendemos son aseguradas por el gobierno italiano y por el gobierno argentino.  
Por sólo 3 pesos tendrá un jardín en su casa.  
Escriba al Jardinerio de la Semillaria Italiana.  
A. BRUNO Y CIA.  
Belgrano 975 Buenos Aires

# DESTRUCCION DE MALAS YERBAS POR MEDIO DE UN ESCARIFICADOR DE DIENTES FLEXIBLES



Señal los yuyos a la superficie y deja la tierra mollida.

## Debe levantarse el rastreo tras de la cosecha

Esta labor debe ser realizada con sumo cuidado y limitarse a una profundidad de 8 a 10 centímetros

En general, la época más conveniente para empezar la labor de la tierra, es después de la trilla de la cosecha, pero como no siempre es posible proceder de este modo, ya sea porque las condiciones del suelo no lo permitan o porque diversos trabajos de urgencia en la misma chacra, obligan al agricultor a postergar esta labor.

La primera regla, que vulgarmente se denomina "levantar el rastreo", debe ejecutarse en este mes, con el objeto de desenterrar los yuyos de las plantas cuya cosecha no acaba de terminarse, y favorecer el desarrollo de las semillas que se encuentran en el suelo para destruirlos con una segunda labor.

Es necesario labrar las tierras con anticipación, para exponer a las semillas a la acción prolongada de los agentes atmosféricos, pues contribuyen a su lenta preparación.

La labor que debe ejecutarse al levantar el rastreo, es un trabajo superficial que sólo renueva el suelo a una profundidad de 8 a 10 centímetros y se practica para destruir los yuyos y para enterrar las semillas que se han sembrado.

## ¿Desea Ganar Más?: Produzca Mejor; Emplee los Métodos Científicos

La deficiente preparación del terreno, debida por lo general, a la ignorancia del agricultor, hace de la agricultura un juego de azar, y arruina al hombre de campo

Este método de siembra continúa uno de los más importantes, perfectamente introducidos en la siembra de los cereales y debemos tratar de que el animal que ha de tirar de él, debe recorrer el terreno con una velocidad de un metro por segundo de tiempo.

Como los agricultores conocen estas ventajas, hacen algunas consideraciones sobre las condiciones que debe reunir una buena sembradora.

1. Distribuir la semilla de cualquier tamaño que sea, con regularidad y en proporción que puedan ser fijadas de antemano.

2. Poder elevar la siembra en líneas, cuyas distancias puedan ser variadas por mecanismos sencillos que no afecten la velocidad del aparato.

3. Orcear, un medio fácil a la vez que rápido de abrir o cerrar la abertura de la caja distribuidora de grano sin detener la marcha del aparato.

4. Distribuir la semilla en proporción a la velocidad de la máquina, de modo que la velocidad de la marcha regule la distribución a fin de que la cantidad de grano repartida en el terreno resulte proporcional al camino recorrido por la sembradora.

5. Presentar una solidez suficiente a fin de que las deslices, pedregales y piedras no alteren la marcha regular de la distribución de las semillas, ni se ar-

plinen retoras sobre todo en los órganos que se hallan más en contacto con el suelo.

6. Exigir poco esfuerzo para la tracción, calculando que el animal que ha de tirar de él, debe recorrer el terreno con una velocidad de un metro por segundo de tiempo.

De manera pues que lo que se debe observar en una máquina sencilla es que todas las partes que forman los órganos funcionen bien, que los ejes sean sólidos y fuertes, que los ejes estén bien lubricados y por último que la distribución de la semilla en cada raja o en cada abertura sea siempre igual.

## USO DEL RODILLO

Una operación muy importante es la que se refiere al aplanchamiento de una tierra arada.

La acción de la rueda no puede afirmar suficientemente las tierras que ha quedado espagadas. En los suelos compactos es que el arado deja las bandejas de tierra sin pulverizar, al sobreviene un día de sol fuerte se endurecen los terrenos de tal modo, que dificulta la acción de la rueda.

Para que la tierra quede en perfectas condiciones después de la siembra, es necesario labrar, pasar por ella, una o dos veces el rodillo, con el objeto de destruir en parte los yuyos y unir más las partículas terrenas para favorecer la germinación.

El rodillo no hace, antes y después de la siembra, en el primer caso para ligar la superficie con el objeto de que la repartición de la semilla sea uniforme y en el segundo la influencia directa del rodillo queda evidenciada, ya se constata que los granos se hunden, para permitir una cierta cantidad de humedad y que el agua, contenida en la capa arada, se absorba con tanta o mayor rapidez, dando mayor ser el número de puntos de contacto del suelo con el aire.

**LA MOSCA**  
TRANSPORTA INMUNDICIA



Una mosca lleva proporcionalmente 6.000.000 bacterias en su cuerpo peludo

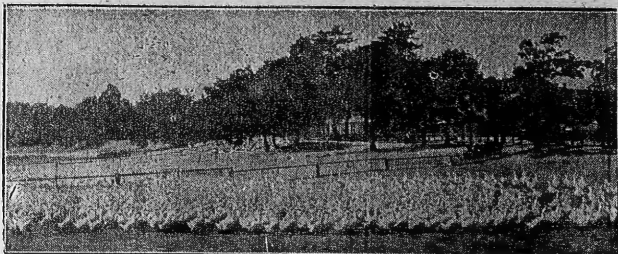
Una mosca lleva proporcionalmente 6.000.000 bacterias en su cuerpo peludo

PIDAN  
LOS IMPLEMENTOS  
AGRICOLAS

"AVERY"  
PARA LA SIEMBRA  
Y EL CULTIVO  
DEL MAIZ

El niño educado hace los trabajos agrícolas, desde su tierra natal, llega a ser culto, siendo un hombre de carácter sano y corazón bueno

CRIA DE PATOS DE PEKIN. UNA MANADA DE PATOS EN CEBAMIENTO



Industria muy productiva.

# COMO DEBE PROCEDERSE EN LA INCUBACION ARTIFICIAL

Cualquiera que sea el sistema de incubadora artificial que Ud. use, deberá tener presente las siguientes indicaciones para que la operación sea coronada con el éxito.

Es necesario cuidar bien la temperatura y que ésta sea uniforme de 40 grados centígrados antes de introducir los huevos. La regulación de la luz que mantiene el pequeño disco que observamos a todo punto encima de la lámpara, se hará manteniendo el disco a medio centímetro de la

bien controlado, pues a dicho nivel el trumco no debe exclusivamente el éxito de la operación. Los embriones se desecanven a una temperatura de 85 a 82 grados centígrados, pero de una manera más o menos anormal. Si la temperatura se mantiene entre 30 y 32 grados en los pri-

## Destruya todo lo inútil que nos da la humedad ahora

Se debe proceder sin demora a la destrucción de cardos y abrojos, antes de que se millon

### COMO PROCEDER

La humedad de este año ha originado en nuestra campaña, que no se desarrolla en forma asombrosa, los cardos, los abrojos, y otras malezas, invadiendo los campos y perjudicándolos, enormemente.

Se debe proceder sin demora a destruirlos antes de que se millen, para evitar que el año que viene a la invasión sea más grande.

Si las plantas son poquitas, pueden cortarse con guadañas comunes, adaptándose unas cuchillas especiales para puros.

Si la vegetación es muy abundante, pueden usarse las distintas máquinas que existen en plaza, unas que cortan y otras que las plantas impliando su desarrollo y facilitando la quema.

Pueden usarse guadañas, machete, etc., pero lo que se debe tener en cuenta es no descuidarse y aprovechar de todos los medios para en un futuro no lejano tener los campos bien limpios.

El valor de nuestra producción depende de la calidad de los productos, y nunca éstos serán buenos, mientras vegeten en campos cubiertos de malezas.

Controlarse en veintidós días y si no aumenta la temperatura, el polluelo no alcanza a consumir todo el alimento que contiene el huevo.

En algunos siguientes hableremos sobre la forma de dar vuelta los huevos y cómo se dar la vuelta a la lámpara.

## ¡No Olvide!

Que en este mes podrá sembrarse las hortalizas que a continuación enumeramos:

**ACELGAR** — Sembrándolas en almédico y transplantarlas a su sitio definitivo a 30 centímetros de distancia.

**ACHICORIA** — Sembrándola en su sitio definitivo, pudiéndose producir varias cortes, proporcionando una cosecha abundante.

**AJO** — Plantando los dientes de ajo a una distancia de 35 centímetros en tierra bien trabajada y que no sea muy húmeda.

**ALCAHUILLES** — Plantando los retoños o plantitas a un metro de planta a planta en terreno bien trabajado.

**APIO** — Sembrándolo en almédico y cuando las plantitas tienen 10 centímetros de alto, se transplantan a una distancia de 30 centímetros de planta a planta en tierra bien trabajada, dándose abundante riego.

**ARVEJAS** — Sembrándose en línea sembrada a 50 centímetros para las variedades sanas y a 30 centímetros las variedades de invierno cubriendo 2 o 3 semillas en cada hoyo a 5 centímetros de profundidad en tierra fértil, limpia y bien trabajada.



Con las incubadoras Buino Vd. obtendrá más pollos y por lo tanto más dinero. Tendrá pollitos fuertes y que no morirán en la casaca. La temperatura se regula uniformemente y de una manera constante. Economiza combustible porque su construcción es apropiada. Más de medio millón de incubadoras distribuidas en el mundo.



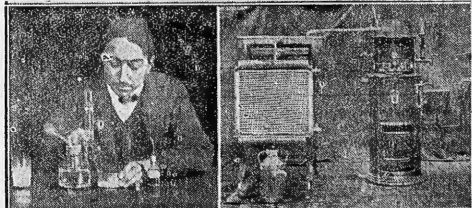
La Criadora Buino es la única que da a los pollitos mueren por efecto de la humedad. Escriben lo que Vd. quiere de actualidad. El que adapta una Criadora Buino, desecha toda otra marca.

Escribanos pidiendo precios y detalles

PAUL Hnos.

MAIPU 25

Buenos Aires



Detalle de la acción de la leche en el aparato Demio

Grupo de aparatos para pasteurizar la leche

res de los muros, sobre unos cubrehojes fijos, y si está mudo de pies, lo operación es todavía más sencilla, pues lo causal es dejar que circule libremente el aire alrededor de la incubadora. Si posee varias incubadoras es conveniente no poner las unas al lado de otras, sin separadas por los menos un metro.

purio superior de dicho tubo. Tenga en cuenta de que si Ud. no tiene una temperatura uniforme en la incubadora, lo cual viene esperar veinticuatro horas a cargar la máquina.

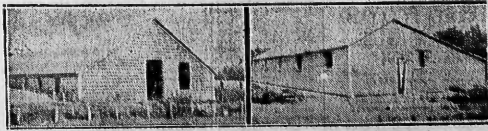
Tas permite como Ud. ponga, producirá un descenso sensible en la temperatura, pero no se preocupe, pues al cabo de 12 horas los huevos han absorbido una gran cantidad de calor y en seguida vuelve la temperatura a la inicial.

El termómetro puesto al mismo nivel de los huevos debe ser de una fabricación perfecta y precisa, pues el pollito debe de tener

unos días, los embriones se desarrollan lentamente y carecen de vigor, y mueren después de cinco días; si por el contrario la temperatura se mantiene entre 40 y 42 grados, a consecuencia de la evaporación muy rápida de los líquidos del huevo, el día de la evaporación muy rápidamente en evolución se adhiere a la cáscara del huevo y después muere, no presentando dorado de la lámpara más que una mancha oscura rodeada de un círculo blanco.

No se debe exagerar la temperatura, pues el pollito debe de tener

## DOS TIPOS DE CONSTRUCCION PARA CRIA DE PATOS



La parte lavativa de esta explotación permite hacer un gasto importante.

El trabajo rural coloca al niño en condiciones de bastarse a sí mismo, haciéndose un hombre útil a la humanidad.

PIDAN  
LOS IMPLEMENTOS  
AGRICOLAS

"AVERY"

PARA LA SIEMBRA  
Y EL CULTIVO  
DEL MAIZ





MUESTRARIO DE FRUTAS CONSERVADAS, PRESENTADAS POR UN GRANJERO,



a la Exposición de París. Práctica que debe generalizarse entre nosotros.

## Una Colonia de 100 Colmenas Deja un Beneficio Liquido de 2.500 Pesos Anuales

Si se toma la molestia de coleccionar este "Magazine Rural", tendrá Vd. con nuestros consejos e indicaciones, una verdadera guía práctica para la explotación de las abejas

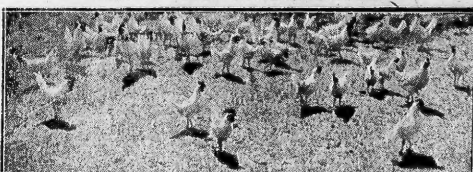
La apicultura estudia la manera de convertir un producto natural que abunda en casi todo el país, para el consumo humano, y que sólo puede llegar a nosotros por medio de la abeja. No existe una industria de la granja que resulte más remunerativa que la apicultura, pues las abejas trabajan sin cesar, acumulando sus reservas en beneficio del agricultor, sin que a

gran valor por su producción de miel, sino que, también, son inestimables los beneficios que a éxito es mediante la aplicación a la agricultura presta, como agn de manipulaciones asenatas, fruto de la fecundación de las flores a veces de grandes exportaciones de una gran cantidad de nuestras plantas.

La apicultura tiene la ventaja de producir, además, beneficio, al: pero hay que contar también con malos años, en la que

Cuando la explotación se ha- yor parte de los distritos, con en con fines comerciales, no hay los cuales tiene que incluir el que trataría como una ocupación buen apicultor. En los años de

### UN LOTE DE GALLINAS LEGHORN SELECCIONADO



Una de las variedades más penadora.

éste lo cueste nada, a no ser un poco de atención de vez en cuando.

El doctor Guillermo Valdés, que nos explica íntegramente, las decimas "las obras atenciones, verdaderas amigas del agricultor".

Esta calificación se debe a que las abejas no son solamente un

atractivo, sino que hay que tener en cuenta que el mantenimiento requiere poca labor; lo contrario la producción de la miel puede llegar a disminuir o a perderse.

Son muy pocas las ramas de la explotación rural que requieren más atención para asegurarse el buen éxito. En años en que se a 40 kilos de miel, y si la

## Aprenda a Cebiar Bien el Cerdo: Así lo Exige Hoy el Mercado

El mercado inglés, que es uno de los principales consumidores de carne porcina, exige tres clases de cerdo

Las exigencias del mercado consumidor de nuestra carne de cerdo, obliga a los productores a no omitir detalle alguno para producir animales que una vez sacrificados obtengan el mayor precio posible.

El mercado inglés, que es uno de los principales consumidores de nuestra carne de cerdo, exige tres tipos o clases de cerdo.

El tipo liviano, que pesa vivo apenas alcanza a 75 kilos, que se utiliza, para satisfacer una gran parte del comercio de carne porcina.

El tipo medio, de 75 a 100 kilos de peso vivo, que es el tipo que tiene marcada preferencia en los consumidores.

El tipo embudo, que puede pasar de 100 kilos o más y se usa principalmente para los fabricantes de embutidos y refritos de grasa.

La demanda del primer y tercer tipo es más limitada que la del segundo tipo, y es por esto que se obtienen precios más remuneradores.

Un cerdo tipo medio debe reunir más o menos las siguientes condiciones:

1o. El animal debe ser joven, de carne tierna, producida entre los 6 y 7 meses.

2o. Debe ser de gordura firme, pareja y blanca, bien alternada con carne firme.

3o. Conjunto armonioso que aparezca escaso de gordura.

4o. Los jamón bien llenos.

5o. Las patitas y las quijadas firmes y blancas.

6o. El lomo, desde el cogote hasta la cola, bien parejo y de un largo por lo menos de 58 centímetros desde el cuello hasta el nacimiento de la cola.

venta se hace directamente al consumidor, se obtiene de ochenta centavos a un peso por kilo, de manera que descontando dos pesos del producto total para gastos de cunización, nuevos cueros, queda un beneficio de 20 pesos, por lo menos, de cada colmena.

Una colmena de 100 colmenas deja un beneficio de 2.500 pesos anuales, lo que equivale decir 250 pesos mensuales, que son más o menos los gastos extraordinarios que tiene un apicultor.

Si se toma la molestia de coleccionar estos magazines, en contarse en los cultivos una verdadera guía para la explotación de las abejas, que la hemos publicado en un debido oportunidad. Si necesita alguna instrucción urgente, no trépide en dirigirse a nuestro "Consultorio" que lo aconsejará lo que debe hacer en cada caso.

1o. El costado largo debe ser de proporción mediana, que caiga en línea recta desde el lomo a la cola.

2o. El peso vivo en la estancia debe ser de 75 a 100 kilos, nunca más.

Es necesario que los criadores argentinos se preocupen, y con ello podrán estar en verdadera competencia con otros países, que por lo general presentan sus animales en esta forma.

Para conocer el peso de un cerdo, sólo balaanza, se procede en la forma siguiente:

Se mide con un hilo, que se mide a su vez, después, la circunferencia del pecho, tomada inmediatamente después de los miembros anteriores y el largo del tronco, desde la pata hasta la cola.

Multiplicar la medida del contorno del pecho por la misma, y el producto obtenido por la medida del largo del cuerpo, multiplicando a su vez el resultado por 0,75, se obtiene aproximadamente el peso del animal, en kilogramos.

Un cerdo de 10 meses que mide 95 de contorno del pecho y 0,54 del largo del cuerpo, da como peso:

1,00 x 95 igual 110 x 0,46 igual 1,45 x 0,75 igual 0,12 kilos.

Se aumenta o se disminuye, según a su vez el resultado de los jamones en relación con el volumen estimado hasta el 10 por ciento.

Cerdos de jamones regulares: 51 kilos.

Cerdos de jamones menores: 51 menos 3,10 igual 51,50.

Cerdos de jamones superiores: 51 más 3,10 igual 50,10.

### Por qué dejará de casarse si acaso no le alcanza el dinero

La CASA RILLO le facilitará U. un crédito a largo plazo

### Los MUEBLES

de la CASA RILLO nos para toda la vida solidos, bien acabados y sobre todo Elegantes y Baratos.

SOLICITEN CATALOGOS Vistan nuestra Exposición

### CASA RILLO

Campana 966 - U. T. Rivadavia 600 y 601.

### GRAN RESULTADO

Frutales Australianos

Surtido completo disponible Manzanas sobre pila Naranja 500

Perales, Cerezas, Albaros, Duraznos, Damascos, Paltas y Alendros

### SHEPHERD & Co.

Remisieria británica "LA AUSTRALIANA"

B. de Irigoyen 34048 Buenos Aires

### Jacinto Andrea & Cia.

CONSIGNATARIOS DE REALES, FRUTOS DEL PAIS Y HACIENDAS. Existencia permanente de semilla de alfalfa y pastos tiernos

Escritorio: SARMIENTO 317. Deseñito: CASTELL 182. BUENOS AIRES



Cuatro escheros de policia, tipo Grifón característico

Cuatro escheros Bauwera de Flandres, hijos de campones

Los alumnos de las escuelas rurales, deben recrearse haciendo gavillas de trigo, partiendo leña o trabajando en campos de granja









# ¡Para Vd. Hombre de Campo, que Amasa la Riqueza Nacional, dedica CRITICA Este "Magazine Rural!"

NO SABEMOS POR QUE CAPRICHIO DE LA

**Nuestro propósito: hacer prosperar al hombre rural**

## Magazine Rural de CRITICA

¿Qué clase de artículo desea usted?

No hallando en este Magazine los artículos que Vd. desea, sírvase escribiéndonos a Vd. procedimientos de superior calidad. Contente los pequeños artículos:

¿Quels articles désirez-vous? Si vous ne trouvez pas dans cet Magazine les articles que vous cherchez écrivez nous: nous vous indiquerons des articles de première qualité. Nous ce qui veuillez bien répondre aux questions suivantes:

What articles do you require? If you do not find in this paper the articles you want, write to we shall be glad to

point out our class of supply for first class good. Where writing answer the following questions.

¿Welche artikel suchen sie? Wenn Sie im Anhangsblatt Magazine nicht die artikel finden, die Sie suchen, dann schreiben Sie an uns. Wir werden Ihnen Beugungsversuche für qualitätsbestimmte, Gegenstände bitten wir um Beantwortung: forgerdend Fragen.

¿Che articoli ricercate? Se non trovate la questo Magazine gli articoli da voi desiderati, favorite scriverci noi saremo lieti di indicarvi le migliori cose fornibili del medesimo. Dittoriamo all'occasione dovutamente riempito il presente formulario.

¿Cuál es su firma?

¿Que est le nom de votre firme?

¿Name of firm?

Wie lautet ihre Firma?

Nome della ditta?

¿Qué artículo desea Vd.?

¿Quei articolo cherchete vous?

What articles do you require?

¿Welche artikel suchen Sie?

¿Che articolo ricercate?

¿Quieres Vd. suscribirse al Magazine?

¿Voulez vous abonner au Magazine?

Will you subscribe to the Magazine?

Wollen Sie Magazine bestellen?

¿Volete abbonarvi al Magazine?

Direction, adress, adresse, address, Indirizco.

### Aprenda a saber cuidar plantas de buenas flores

La abundancia de flores se obtiene cuando se procura a los bulbos una tierra bien mollida y regularmente liviana

Para obtener abundantes flores es indispensable procurar a los bulbos una tierra bien mollida y regularmente liviana.

Los bulbos o plantabanos se cavarán a la profundidad de 20 centímetros por lo menos y al demorar en tierra se agregará mantillo de hojas secas o un abono cualquiera, según lo requiera la naturaleza del suelo. Téngase cuidado de no usar abonos pesados, pero fáciles los bulbos.

Jacintha. — Son, entre las plantas bulbíferas, las que más se cultivan por sus bellas y elegantes flores. Además de poderse cultivar al aire libre en plena tierra, se pueden plantar en macetas o jarrines, combinando en invierno, palerías, etc., como plantas de adorno.



Naturaleza, gate y lore han resultado amigos, pero lo cierto es que su interese, que su bien estahen.

Hay variedades que, plantan en flores especiales y como dicho alimento agua limpia, se desecollan vigorosamente, produciendo vistosas flores de mesa y salones.

Los bulbos se plantan de mayo a julio, no más tarde, puesto que florecerán rutilantes y en pequeñas cantidades. Para bori-

dar se colocan a 15 centímetros uno de otro, a una profundidad de 10 centímetros.

Narcisos y juncillos. — Se plantan desde marzo hasta agosto y pueden permanecer dos o tres años en tierra y en el mismo sitio sin que disminuya su floración; algunos clones no dan flores hasta el año siguiente de su plantación.

Estas flores son de fácil cultivo y poco exigentes en la calidad del terreno y se adaptan bien en el país. Se emplea para parques y jardines, combinando las varias clases que existen, pueden dar origen flores durante todo el invierno.

Estas flores se utilizan durante todo el invierno para la decoración de ramas, y como res cortada por su larga duración es muy apropiada para el adorno de la casa.

**El Magazine de CRITICA, acoplado a las ediciones diarias, será uno de los más difundidos del mundo**

Consiste en llevar la prédica constante a nuestros trabajadores del campo para convertirlos de que aplicando prácticas en las distintas explotaciones rurales, se aumentarán progresivamente los rendimientos y por lo tanto el bienestar en la producción y mayor beneficio pecuario en el trabajo de cada uno.

Norte América y Europa deben el progreso a su agricultura, ganadería e industria que nosotros no podemos alcanzar, debido a la técnica observada en todas las fincas rurales, siendo necesario, romper con la rutina, inveterada de nuestros agricultores, para dar paso a métodos apropiados, que no se fundan en sistemas empíricos, sino en los principios reales que se relacionan con los trabajos de campo.

En este sentido que nuestro "Magazine" tendrá la mayor difusión, no siendo posible que ninguna revista agrícola pueda superarla, siendo nuestro convencimiento de que será recibida por todos los hombres de nuestra campaña, con verdadera simpatía y luego de nuestra publicación el elemento indiano, para corregir deficiencias en las labores y obtener satisfactorias predicciones sobre las distintas fases de su explotación.

El "Magazine" será redactado en una forma sencilla, no conteniendo exageraciones doctrinarias ni principios científicos o filosóficos, y llevará en sus páginas, los preceptos y prácticas oportunas, siempre basados en la larga experiencia de sus redactores.

"Magazine Rural de CRITICA" entra hoy en relación con los agricultores ganaderos, comerciantes e industriales del país y la base indispensable de estas relaciones en el cumplimiento de los deberes que nos hemos impuesto, la formación principalmente el noble deseo de que las explotaciones agrícolas ganaderas y de industria, afinen sus actividades a un bien común.

"Magazine Rural" aparece, pues, como decíamos más arriba, con el propósito de calar profundamente en el perfeccionamiento cada vez más grande de todos los trabajos de campo, mejorando la esfera de conocimiento de cada hombre de la campaña por medio de la prédica y el consejo oportuno y paraverde con lo que conseguiremos vigilar e intensificar el cultivo y el progreso de la vida rural.

"Magazine Rural" audirá inmediatamente donde sea necesario, como una presión rutinaria e impedir una defeción de nuestros hombres de campo, al iniciar hoy nuestras tareas de la vida rural que nos llevará a la vida salvando con entusiasmo y patriotismo todos los obstáculos que puedan aparecer para el progreso, abriendo paso ante todo a lo que respecta al progreso de nuestras explotaciones agropecuarias.

**PERSIAN BENZOIL OIL**

PERSEAN OIL REF.

PERSEAN OIL REF.

PERSEAN OIL REF.

**El lubricante equitativo**

No existe ningún trabajo que garantice más la salud, que forme mejor hábitos de moralidad y que cueste menos aprender que la agricultura

## APARATO PARA EMBOTELLAR LECHE



1. Máquina de lavar botellas. 2. y 3. Máquinas de cerrar botellas.

# Rusia e Inglaterra Rompen Relaciones y Sale Ganando el Grano Argentino

No podemos suponer, momentáneamente, cuáles serán las consecuencias ulteriores de este estado de la situación anglo-moscovita, pero sí podemos asegurar que esa lucha diplomática ha repercutido muy a favor de nuestros cereales

## Cereales

Como consecuencia lógica de la ruptura de relaciones diplomáticas y comerciales entre Inglaterra y Rusia, debemos señalar, más importante, que es por el momento una marcada animadversión en el mercado mundial de granos, notándose actualmente una mayor actividad en todos los centros cereales.

No debemos decir cuáles serán las consecuencias ulteriores de la cesación de las relaciones entre aquellos dos países, pero sí informamos a nuestros lectores, que no ha observado el favorable efecto producido en los diferentes mercados, donde, hemos notado un aumento progresivo en la "Demanda, no sólo en cereales, sino en trigo, maíz y habbo. Los tenedores de cereales, deben añadir que la situación no sólo por la razón apuntada, sino también porque existen dudas sobre el resultado de las próximas cosechas de Europa, Norte América y Canadá, pues esos países han tenido que soportar temporadas que han disminuido, en un gran porcentaje la producción anual.

A demás entre nosotros, las perspectivas no más bien desfavorables a causa de la sequía persistente, que abarca en casi toda la zona centro sur, cereales, no obstante no se ha podido sembrar en forma apropiada, con la amenaza de una nueva sequía, que se traza a las próximas lluvias no han favorecido las zonas donde se está sembrando trigo.

Hay que añadir a esto, que los países consumidores de cereales, persisten en sus compras, pareciendo que hubieran aumentado

su consumo, lo que nos hace presumir que el mercado se mantendrá firme, especialmente, en esta época, en que diariamente menuda nuestra existencia de cereales.

No es difícil pronosticar, dados los fundamentos antedichos, que nuestro mercado se mantendrá firme, por lo menos hasta que el continente europeo pueda contar con su propia producción, y si tenemos en cuenta que los tenedores de granos están algo retraídos en sus ventas, no será difícil que, los precios, se eleven aún más.

Creemos que es una buena oportunidad para realizar operaciones sobre todo de una parte de las existencias, ya que la situación permite obtener precios satisfactorios para la mayoría de nuestros productos agrícolas.

Analizáremos particularmente el cereal:

**TRIGO** — El mercado de trigo se mantiene en una firmeza positiva, notándose mucha interés en las compras de parte de los exportadores y de las compañías de consumo, como si anticiparan la creencia de una mayor volatilización del artículo y seguramente ésta es la causa de que los negociados adquieren cada día mayor actividad.

Los precios han recuperado unos centavos los 100 kilos por los continuados repelimientos de los mercados de Europa, pero no más favorecido por la falta de cosechas propias de la época.

El interés por comprar de parte de molineros y exportadores, resulta una prueba evidente de la demanda importante que crece diariamente, pues de lo contrario no se mostrarían tan interesados por comprar.

Por trigo superior se obtiene hasta 14.40 los 100 kilos y el inferior no bajó de 8.00 los 100 kilos.

**MAIZ** — La gran demanda de los exportadores ha producido un cambio favorable en nuestro mercado maicero, al punto que a pocas días ha aumentado en 10 centavos los 100 kilos.

Junto a los exportadores también operan los compradores para el consumo interno y todos los negocios se desenvuelven en un ambiente de relativa firmeza.

Si tenemos en cuenta que en estos últimos días han aumentado las entradas y por lo tanto se han intensificado las "Ofertas", habiéndose originado una alza no despreciable, se puede asegurar que la situación es sólida y que la mejora obedecerá a la fuerte demanda europea.

Por maíz colorado superior se paga hasta 4.80 los 100 kilos y el inferior no bajó de 3 pesos los 100 kilos.

**AVENA** — Durante la quincena pasada, decayó algo la firmeza del mercado en avena, originado tal vez por la gran reventa de precios y a pesar de que persistió la demanda, los compradores proceden con cautela.

No obstante lo dicho, la plaza estuvo tranquila, en este caso, existiendo interés en realizar operaciones.

Por avena superior se pagó hasta 3.80 pesos los 100 kilos y el inferior no bajó de 2.80 los 100 kilos.

**CEBADA** — Existe gran demanda, tanto para la forrajera, como para la cervecera y por eso los negociados se demuestran interesados de un ambiente tenso, habiendo mejorado las cotizaciones de 1 peso para la cervecera

¿Qué desea saber? ¿Qué duda tiene? ¿Qué le interesa? Escríbale al director del Consultorio del Magazine Rural de CRÍTICA. Sarmiento 1546, Buenos Aires

y de 40 centavos para la forrajera.

Por cebada forrajera superior se pagó hasta 3.40 pesos los 100 kilos y el inferior no bajó de 2.60 pesos los 100 kilos.

Por cebada cervecera superior se abona hasta 3.60 los 100 kilos y la inferior no bajó de 2.80 pesos los 100 kilos.

**GENAHO** — Los exportadores siguen operando con calma y el mercado está firme habiendo mejorado las cotizaciones a 20 centavos los 100 kilos.

Por gema superior se pagó 10.80 pesos los 100 kilos y el inferior no bajó de 8.20 pesos los 100 kilos.

**LINO** — Como las existencias no reducen día a día, y los compradores muestran gran interés en las operaciones el mercado está en un ambiente de firmeza.

Tanto los compradores para consumo como los exportadores, revelan una intensa decisión de evidenciar la franca animadversión de los 100 kilos y el inferior no bajó de 12.50 los 100 kilos.

**MAÍZ** — No obstante de que los industriales se demuestran dentro de un ambiente relativamente firme, y que las ofertas empiezan a ser algo más liberales, porqué aumenta la demanda disponible para la venta, el mercado no ha variado, permaneciendo la situación que existía hace un mes. Las cotizaciones no han variado, a pesar del mayor interés y de la muestra que han experimentado los demás compradores.

Por maíz de Córdoba se pagan 19 pesos los 100 kilos, de Tucumán 18.50 y otros precios de 15.50 pesos los 100 kilos.

Si el maíz colorado alcanza a 24 pesos los 100 kilos.

**SECA DE ALFALEA** — El mercado está en calma por la falta de interés de los compradores. Los precios han bajado paulatinamente, pero los salarios factuales.

El mercado está desanimado por la falta de buenas ofertas, pero el precio se mantiene firme.

La superior alcanza a 4.20 pesos los 100 kilos y la inferior no bajó de 3 pesos los 100 kilos.

**PAIS** — Se sigue operando a los mismos precios de hace 15 días en pocas diferencias, exceptuando las del Sur que han bajado un poco debido a las grandes entradas, llay marcando interés por la poca cosecha del Sur que vende a 10 centavos los 10 kilos, por las otras papas se vende de 35 a 40 centavos los 100 kilos.

**Frutos del país**

**LANAS.** — Los negociados de lana se han reanunciado, al dificultad en este momento, debido al pretexto de que interesada por la demanda no está dispuesta a vender.

Los exportadores no compran por falta de dinero, así operan los compradores para la

industria nacional y los especuladores, señalándose los altos precios y sin semillas que los salbenos con los menos.

Las ventas de lana superior, en el orden de importancia, por falta de demanda se han reducido, medianamente vendieron hasta 14 pesos los 100 kilos.

Para las lanas de los territorios del Sur el mercado está tenso, aunque los negociados revelan creencia de importancia.

Por lana molana de Santa Cruz se obtiene 16 pesos los 100 kilos y por las del Chubut 13 pesos los 100 kilos.

**CUEROS LANARES** — Los exportadores muestran buena disposición para comprar y el mercado muestra mayor actividad, sin notable mejora alguna en las cotizaciones.

Nuestra mayor preocupación manifiesta por los cueros de lana fina que en esta época de consumo interno y pila liviana.

Los cueros laneros de los ríos y de los territorios del Sur camufla en demanda helva, a precios costados.

Poco interés para los cueros de borrego y para los de cordero, existe animación especialmente en los cueros de consumo interno.

Los 700 ritados y 1 paso se pagan con facilidad.

**CUEROS VAGUOS** — Con una demanda activa y una franca competencia entre los compradores se han visto mejorados, realizándose compras importantes.

En general, los cueros medianos A alcanzan a 10 pesos por kilo, y también se prefieren los de carnicería de buena descendencia, en un precio barato y pedado.

Los cueros de las riberas son solicitados y especialmente por los superiores de los Corrientes del modo de los cueros superiores han mejorado.

Por cueros superiores se obtiene 11 pesos los 10 kilos y por inferiores 1.50 los 10 kilos.

**Ganados**

**HACIENDA VAGUNA** — Como las entradas de vacas han sido moderadas, las ventas se han realizado en un ambiente más favorable, que hace 15 días y en algunas categorías se ha obtenido mejor precio.

Hay que advertir que los compradores, para consumo local, necesitan poca actividad por los novillos y vaquillas de buena calidad, que no se han vendido en las mismas cantidades.

Los treros maneros de 10 a 100 kilos en más, gozan de gran preferencia y precios muy pedidos. Para vacas en general los precios se han reducido, pero los novillos especiales (Criollo Beef) se obtiene 85 centavos por kilo de peso vivo.

## NEW PERFECTON

Cana especial para Lámparas, Lámparas, Cintas y Coladores a Kereno, Nafía y Alcohol. Planchas a Nafía, Coladores a Kereno.

J. GOMEZ

471-BAIPI-471  
BUENOS AIRES

U. T. 31, Retiro 0260

### EL AFAMADO ARADO

ALEMAN MARCA

"K R A P I"

que mayor rendimiento le aseguro, fabricado del mejor acero, se entregó bajo garantía

FELIX KRAFF

Garay 1266 - Buenos Aires

Perras de policía premiadas en la Exposición de París.

La agricultura es el primer oficio del hombre, el más honroso, el más útil y, por consiguiente, el más noble





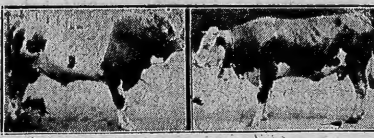


OCUPE BIEN SU CAMPO. ESTAS VACAS



produjeren más de 30 litros de leche cada una.

RAZA LECHERA. BELGA. LA ABUNDANCIA. TORO Y



vaca premiada con primer premio. Son buenas lecheras y producen leche muy rica.

## No Olvide que la Sarna en los Vacunos es Muy Contagiosa

**Contra la epidemia, que pueden solicitarla enemias son eficaces los sarnifia del Ministerio de Agricultura; la sarna desata loriza los cueros**

La sarna se adquiere sólo por contagio, sea directo o indirecto; sin embargo no hay sarna, si no se produce el tiempo que transcurre entre el momento en que los parásitos llegan a la superficie del cuerpo del animal, hasta que aparece la cantidad de parásitos transmitidos.

Cuando son pocas las primeras manifestaciones de sarna son notadas a veces al cabo de cuatro o cinco semanas, en cambio,

en otras ocasiones puede ser casi invisible apreciada al cabo de 15 días.

Cuando los enfermos son algunos animales solamente, bastará para curarlos, proceder así:

Lavar las partes enfermas propiamente con agua y jabón amargo, lo que frota bien las partes enfermas con los dedos y con un cepillo, cubriendo el mismo jabón. Después se vuelve a lavar y friccionar con una cantidad de un desinfectante cualquiera de los que existen en el país. Esta operación se repite dos veces en la primera semana y una vez en la segunda.

Si la cantidad de enfermos de sarna es grande, es más conveniente hacer uso de un bañadero.

Contra la sarna de los vacunos son eficaces los sarnifia empleados para combatir la sarna ovina, los cuales pueden solicitarlos que existen en planta aprobada por el Ministerio de Agricultura.

La sarna bovina motiva una fuerte desvalorización de los cueros a la par que hace temer que este producto quede descreditado si no se opone una oportuna

medida a su propagación. Esto redundará en perjuicio del productor, pues el comprador, frígido, o a matadero, desconfía de la carne al importarse de esta desvalorización del precio que disminuye por el ganado que adquiere.

Combatir la sarna bovina es, a la vez, sólo en cuestión de buena voluntad, al mismo tiempo que de la incógnita económica verdadera interés, puesto que el animal sarnoso enflequece y desvaloriza el cuero.

**Vd. puede con los ramos de flores frescos**

**Para ser un buen tamborero debe saberse:**

Se toma el ramo, se rocea un poco con agua fresca y se le coloca en una jardinera o jarrón que contenga agua de jabón, la cual nutre los tallos y conserva las flores lozanas como al estacionar recién cortadas de la plaza.

Todas las mañanas debe sacarse el ramo del agua de jabón y tenerlo boca abajo 3 o 5 minutos.

Después se rocea con agua fresca y se coloca de nuevo en el agua de jabón que se deberá renovar de tres en tres días.

Con esta procedimiento nunca se conservará un ramo de flores frescas como el primer día, por espacio de un mes o más, según el tiempo.

El que explota un tambor debe observar los principios siguientes:

1o. Ser muy atento y lavar las manos antes de empezar a tocar, y las veces que sea necesario durante la operación.

2o. No ordenar vacas en forma de la letra, sino para enfriar la leche a los cerdos, después de hervida.

3o. Dejar caer al suelo los primeros chorros de leche, pues en esta forma la leche gana en cantidad lo que se pierde por haberla arrojado.

4o. Usar baldes de boca estrecha y siempre filtrar la leche al vacar los baldes en los tarros, no haciendo uso de trapos ni arpilleras, sino de un cedazo de malla, muy fino.

5o. Ser cariñoso con las vacas, y suspender los gritos, palmadas y arrojadas, que hacen que las vacas escarmenten la leche.

6o. Ordenar siempre las mañanitas y si es posible en el mismo orden, pues las vacas se acostumbran y facilitan la operación del ordeñador.

7o. Ordenar siempre en cruz y luego empezar la operación por los pezones laterales, por tenerlos más a mano.

8o. No jugar jamás las manos en solita, pues no lo necesita, usa la mano seca y nunca meta sus dedos en el bote de la leche.

9o. Cuidar especialmente que la leche no se contamine en el tacho y cooperar a la salud de muchos niños.

10o. Observe estas reglas y ligadas observar por sus compañeros de labor y obtener grandes beneficios, pues a ordeñadores de esta naturaleza se le pagará salarios más elevados.

**Plantar árboles en sus propiedades significa colocar dinero a interés para sus hijos y hacer un servicio muy grande a la región pues su clima se modificará favorablemente**

**SKF**  
EL COJINETE DE BOLLITA  
De calidad insuperable  
Cia. Sudamericana S K F  
BUENOS AIRES  
Victoria 502  
MONTEVIDEO  
Uruguay 598  
MENDOZA  
San Luis 39  
ROSARIO  
Corrientes 598

**Arboricultores Viticultores**  
**POLY-SULFURO ALCALINO BONDUÉL**  
Artículo francés  
Inmejorable para combatir las cochinillas e insectos chupadores (talos como el Diaplo, Pentagona, Piojo de San José, la Pulgadura, el Oidium, Peronospora Mildiu, Ulla, etc., etc., etc.).  
Se emplea en solución simple o combinado con Sulfuro de Cobalto. Dosis y folletos  
**OCTAVE P. BONDUÉL**  
Bolívar 623. — Buenos Aires



Edificios para poner haciendas (de 5 a 100 animales por vez)

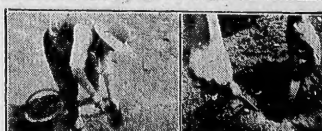
Nuevo tipo de lechada de alto porte

**DI PASQUO Hnos.**

Ceballos 1458

Buenos Aires

## COSECHA DE ESPÁRRAGOS POR MEDIO DE CUCHILLO



Solamente se usa en tierras duras en donde no se pueden sacar a mano. El cuchillo origina perjuicios en los turcos.

## ESPÁRRAGOS COSECHADOS CON APARATO ESPECIAL DE FILO REDONDO Y QUE NO DAÑA LA PLANTA



1o: Descubrir el espárrago; 2o: Separarlo por medio del aparato especial.

## ARRANCADO DE ESPÁRRAGOS A MANO



Descubrir bien el espárrago hasta 10 centímetros bajo tierra. Torcer despacio y tirar suavemente hacia arriba.



**COMALUBRA**  
EN USO EN TODOS LOS TAMBOS  
ALUMBRADO BARATO, POTENTE PORTATIL  
"HELIOS" S. A.  
Bolívar 598 — Buenos Aires

**La enseñanza agrícola en los niños orienta nuevas energías, desplazándolos de las ciudades y hace que tomen cariño a un trabajo productivo**

**BURRO ALFA**

FAISAN MULTICOLOR

# La Cría del Faisán es Sumamente Lucrativa

DISPOSITIVO ESPECIAL PARA LA INCUBACION NATURAL DE

El faisán es una de las aves de caza más importante y que puede ser criada por el granjero con benéficas resultados, pues no sólo es una industria encausadora, sino muy lucrativa, pues es un ave aún no extendida entre nosotros y ya existe mucha demanda.

La explotación del faisán requiere poco cuidado, es fácil de criar en cautiverio y es muy ávido al frío y falta de resguardo. En todas las granjas debería iniciarse su crianza como entretenimiento de la granja.

Para la cría es conveniente utilizar faisanes de dos años de edad, aún cuando los de más edad también dan buena resultado. Para cada macho se puede tener cinco hembras.

La faisanesa para la cría, se construye simplemente con una armazón de madera, estando la parte superior y los tres costados cubiertos con alambre tejido. No deben tener piso y se podrán mover de un lugar a otro, pues el faisán necesita terreno nuevo, siendo su estado natural el campo libre y abierto.

FAISAN PRINCIPE DE



faisanes. Es revisado diariamente para alimentar las hembras.

No se deben tener faisanes faisanes son muy descuidadas al con perchas, o si las tienen, hay poner sus huevos, y algunas los que escarifican cuando las hembras dejan caer desde las perchas, y las empujan a poner, pues las de este modo contraria el hábito

CAJAS PARA CRÍA DE FAISANES EN SU PRIMERA



edad. Cada una tiene un pequeño espacio para que recorran más por los

Por sus hermosos colores se muy solicitada.

mética, pues las faisanes en cautiverio son prácticamente iguales a un pequeño corral para la gallina, donde ella puede alimentarse y hacer ejercicio. Los huevos se colocan en una depresión de forma oval, hecha en el piso de tierra de la casita y en su fondo se pone paja seca.

Los huevos de faisanes necesitan una cierta cantidad de humedad del suelo para tener buen éxito en la incubación, y es tiempo seco deben rociarse con frecuencia con agua templada para proveer la que falta en la tierra.

Los pequeños faisanes son los más precoces de todos los polluelos de aves silvestres, y antes de estar secos, después de salir de la cáscara, hacen grandes intentos para escapar a las incursiones resultantes de su madre adoptiva, cuyo lenguaje no entienden, y a la que consideran como una cosa extraña que les causa angustias. Sin embargo,

FAISAN COMÚN



Barroado característico de la variedad

óptimo para incubar y la subterfugio se ha encontrado muy ventajosa. Las incubadoras no han dado resultado en la incubación de huevos de faisanes, por eso se prefiere el clima.

La jaula, por lo común, consiste en una pequeña casa sin piso,

ellos se adaptan en seguida a la situación especial y es un día a dos parecen bastante satisfechos con su nueva adopción.

En el próximo número hablaremos sobre la alimentación y cuidados de los polluelos de faisanes.

Oales. Variedad muy difundida, para los lugares de caza.

BIANCHETTI Hao.

Casa fundada en el año 1870

FABRICANTES E IMPORTADORES

Casa Central:

TACUARI 248

U. T. 38, Mayo 6239

Talleres:

ALMIRANTE BROWN 938

U. T. 2936, B. Orden

BUENOS AIRES

FABRICACION DE:

Balanzas para ferrocarriles,

frigoríficos, ingeniería, molinos,

baterías, estufas, colinas, barracas, almazaras, laboratorios, consultorios médicos,

hogar, etc., etc.

Aceros y herramientas para canchales y medianas

**Alimolux**

LUZ POR VIENTO

ELECTRICIDAD GRATIS

DINAMO ACOPLADO A LA TURBINA A VIENTO

LUZ Y FUERZA ELECTRICAS

DE 65 HASTA 100 K.W.

CONSTRUCCION

MAS MODERNA

No se requieren conocimientos técnicos ni cuidado continuo

AEG-Cia. ARGENTINA DE ELECTRICIDAD (S. A.)

ALSIÑA 1115

BUENOS AIRES

El trabajo de las tierras agrícolas despierta en el niño el deseo de utilizar mejor su tiempo, desechando toda ocupación inútil o de ninguna aplicación, lo que se traduce en una vida económica de grandes beneficios